

TOLERÂNCIA DO DIÂMETRO DE FURO PARA ROSCAR - MACHO DE CORTE

TOLERANCIA DEL DIÁMETRO DE AGUJERO PARA ROSCAR - MACHO DE CORTE

Roscas Unificadas Roscas Unificadas ASME B1.1

Unid.:mm

Unid.:mm

Tamanho da Rosca Tamaño de la Rosca	Diâm. da Broca Diám. de la Broca	Tolerância da Rosca Interna 2B Tolerancia de la Rosca Interna 2B	
		Mín.	Máx.
Nº 0 - 80 UNF	1,25	1,182	1,305
Nº 1 - 64 UNC	1,55	1,425	1,582
Nº 1 - 72 UNF	1,55	1,474	1,612
Nº 2 - 56 UNC	1,8	1,695	1,871
Nº 2 - 64 UNF	1,85	1,756	1,912
Nº 3 - 48 UNC	2,1	1,941	2,146
Nº 3 - 56 UNF	2,1	2,025	2,197
Nº 4 - 40 UNC	2,3	2,157	2,385
Nº 4 - 48 UNF	2,4	2,271	2,458
Nº 5 - 40 UNC	2,6	2,487	2,697
Nº 5 - 44 UNF	2,7	2,551	2,74
Nº 6 - 32 UNC	2,8	2,642	2,895
Nº 6 - 40 UNF	2,9	2,82	3,022
Nº 8 - 32 UNC	3,4	3,302	3,53
Nº 8 - 36 UNF	3,5	3,404	3,606
Nº10 - 24 UNC	3,9	3,683	3,962
Nº10 - 32 UNF	4,1	3,963	4,165
Nº12 24 UNC	4,5	4,344	4,597
Nº12 - 28 UNF	4,6	4,496	4,724
Nº12 - 32 UNEF	4,7	4,623	4,826
1/4 - 20 UNC	5,1	4,979	5,257
1/4 - 28 UNF	5,5	5,36	5,588
1/4 - 32 UNEF	5,6	5,487	5,689
5/16 - 18 UNC	6,6	6,401	6,731
5/16 - 24 UNF	6,9	6,782	7,035
5/16 - 32 UNEF	7,1	7,087	7,264
3/8 - 16 UNC	8,0	7,798	8,153
3/8 - 24 UNF	8,5	8,382	8,636
3/8 - 32 UNEF	8,7	8,662	8,864
7/16 - 14 UNC	9,4	9,144	9,55
7/16 - 20 UNF	9,9	9,729	10,033
7/16 - 24 UNS	10,1	9,957	10,21
7/16 - 28 UNEF	10,2	10,135	10,337
1/2 - 13 UNC	10,9	10,592	11,023
1/2 - 20 UNF	11,5	11,329	11,607
1/2 - 24 UNS	11,7	11,557	11,811
1/2 - 28 UNEF	11,8	11,71	11,938
1/2 - 32 UN	11,9	11,837	12,039
9/16 - 12 UNC	12,2	11,989	12,446
9/16 - 18 UNF	12,9	12,751	13,081
9/16 - 20 UN	13,0	12,904	13,208
9/16 - 24 UNEF	13,2	13,132	13,385
5/8 - 11 UNC	13,6	13,386	13,868
5/8 - 18 UNF	14,5	14,351	14,681
5/8 - 20 UN	14,6	14,504	14,782
5/8 - 24 UNEF	14,8	14,732	14,986
3/4 - 10 UNC	16,6	16,307	16,84
3/4 - 16 UNF	17,5	17,323	17,678

Tamanho da Rosca Tamaño de la Rosca	Diâm. da Broca Diám. de la Broca	Tolerância da Rosca Interna 2B Tolerancia de la Rosca Interna 2B	
		Mín.	Máx.
3/4 - 20 UNEF	17,8	17,679	17,957
7/8 - 9 UNC	19,6	19,177	19,761
7/8 - 14 UNF	20,5	20,27	20,675
7/8 - 20 UNEF	21	20,854	21,132
1 - 8 UNC	22,3	21,971	22,606
1 - 12 UNF	23,3	23,114	23,571
1 - 14 UNS	23,6	23,445	23,825
1 - 20 UNEF	24,1	24,029	24,307
1.1/16 - 12 UN	24,9	24,689	25,146
1.1/8 - 7 UNC	25	24,638	25,349
1.1/8 - 8 UN	25,5	25,146	25,781
1.1/8 - 12 UNF	26,5	26,289	26,746
1.1/8 - 18 UNEF	27,2	27,051	27,381
1.3/16 - 12 UN	28	27,864	28,321
1.1/4 - 7 UNC	28,2	27,813	28,524
1.1/4 - 8 UN	28,6	28,321	28,956
1.1/4 - 12 UNF	29,6	29,464	29,921
1.1/4 - 18 UNEF	30,3	30,226	30,556
1.5/16 - 12 UN	31,2	31,039	31,496
1.3/8 - 6 UNC	30,8	30,353	31,115
1.3/8 - 8 UN	31,8	31,496	32,131
1.3/8 - 12 UNF	32,8	32,639	33,096
1.3/8 - 18 UNEF	33,5	33,401	33,731
1.1/2 - 6 UNC	34	33,528	34,29
1.1/2 - 8 UN	35	34,671	35,306
1.1/2 - 12 UNF	36	35,814	36,271
1.1/2 - 18 UNEF	36,6	36,576	36,88
1.5/8 - 8 UN	38,1	37,846	38,481
1.5/8 - 12 UNF	39,1	38,989	39,446
1.5/8 - 18 UNEF	39,8	39,751	40,081
1.3/4 - 5 UNC	39,5	38,964	39,827
1.3/4 - 8 UN	41,3	41,021	41,656
1.3/4 - 12 UN	42,3	42,164	42,621
1.7/8 - 8 UN	44,5	44,196	44,831
1.7/8 - 12 UN	45,4	45,339	45,796
2 - 4.1/2 UNC	45,2	44,679	45,593
2 - 8 UN	47,8	47,371	48,006
2 - 12 UN	48,6	48,514	48,971
2.1/4 - 8 UN	54	53,721	54,356
2.1/2 - 8 UN	60,3	60,071	60,706
2.3/4 - 8 UN	66,6	66,421	67,056
3 - 8 UN	73	72,771	73,406
3.1/4 - 4 UNC	76,2	75,7	76,6
3.1/2 - 8 UN	85,8	85,5	86,1
3.3/4 - 4 UNC	88,9	88,4	89,3
4 - 4 UNC	95,2	94,8	95,6
4 - 8 UNC	98,5	98,2	98,8